【特長】

1. 新開発「スピードエリア加熱」機構搭載で、少量加熱時の調理時間を約20%短縮[※4]

・焼き物メニューが8分[※11]でできる「こんがり8分」自動メニュー搭載

・業界初[※6]「自動トースト両面焼き」3分台を実現

本製品は、「焼き物」「揚げ物」[※3]などを1～2人分の少量加熱時、加熱エリアを絞って、グリル皿の手前側にマイクロ波とヒーターの熱を集中させる「スピードエリア加熱」機構を搭載しました。

食品下面は、マイクロ波を3Dアンテナでコントロールし、グリル皿の手前側を重点的に加熱。

またグリル皿の食品接触面積を約1.2倍[※12]に増やすことで、グリル皿から食品への伝達熱による加熱効率も上げました。

食品の上面は、庫内上部にある、出力アップ[※13]した光ヒーターの手前側2本で加熱します。

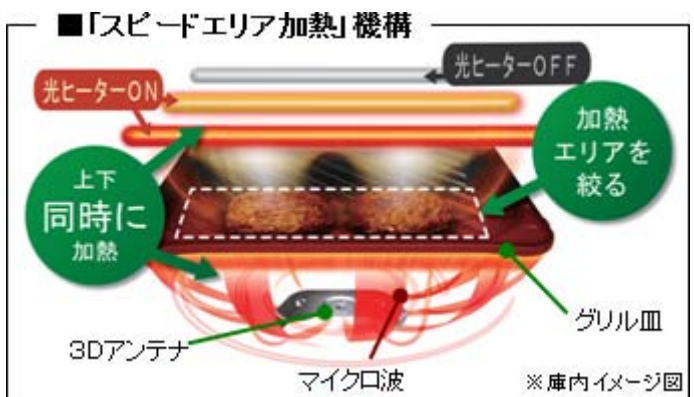
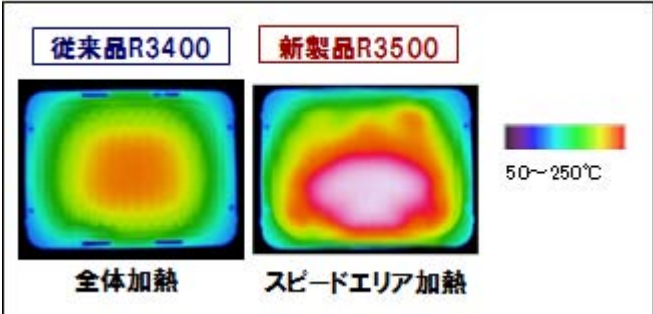
加熱エリアを絞ることで、マイクロ波と光ヒーターを同時に効率よく作動することが可能になりました。

少量調理でもグリル皿全体を加熱していた従来品[※5]と比べ、より効率的で無駄を抑えた加熱を実現しました。その結果、例えば鯖の塩焼き2人分は、約20%[※4]調理時間が短縮されます。

■「スピードエリア加熱」機構

光ヒーターON
光ヒーターOFF
上下同時に加熱
加熱エリアを絞る
グリル皿
3Dアンテナ
マイクロ波
※庫内イメージ図

また、「スピードエリア加熱」機構と温度センサーにより、無駄な加熱を抑える「エコナビ」[※14]機能を新たに搭載。庫内温度が上昇し過ぎて熱が無駄にならないよう、温度センサーで庫内温度を制御します。

【グリル皿温度比較（加熱開始5分後）】

【食品温度上昇比較】

■焼き物メニューが8分[※11]でできる「こんがり8分」自動メニュー搭載

「こんがり10分」自動メニューが、調理時間をさらに短縮して「こんがり8分」自動メニューとなりました。この「こんがり8分」メニューを含むバラエティ豊かな内容の「10分100レシピ集」をNE-R3500に同梱します。

■業界初[※6]「自動トースト両面焼き」3分台を実現

トーストの1枚・2枚の加熱時間も短縮。トースト1枚は、業界初[※6]の3分台で焼き上げます（両面焼き）。「自動トースト」は、1～4枚までの枚数設定ができるようになりました。トースト1枚・2枚は「スピードエリア加熱」で手前側を重点的に加熱、3枚・4枚はグリル皿の全面を加熱して焼き上げます。

2. スマートフォン[※8]でスチームオーブンレンジ本体にタッチする[※9]だけで簡単に調理設定[※10]ができる（NE-R3500のみ）

*専用アプリケーションのダウンロードが必要です。

**アプリケーションのダウンロードおよびサーバーへのアクセスには、別途通信費用がかかります。

本製品は、業界初[※7]、スマートフォン[※8]でパナソニックのクラウドサーバーにつないで、レシピ検索からタッチ[※9]で調理設定[※10]や、お気に入りのレシピを登録して手軽に再現したり、「お買い物メモ」機能で、調理にかける手間と時間を省きます。

■レシピ検索～タッチで[※9]調理設定[※10]
クラウドサーバー上にある「CookBook」と、「10分でちゃんとごちそう100レシピ集」に掲載されているレシピを食材やタイトルからスマートフォン[※8]で検索し、本体にタッチする[※9]だけで、レシピにあった調理設定[※10]が可能です。

※イメージ図

■マイレシピ登録
各家庭のオリジナル料理の材料・作り方や自分で撮った写真を、最大100件までクラウドサーバーに保存ができます。登録したレシピは、スマートフォン[※8]を本体にタッチをする[※9]だけで、レシピの調理設定が簡単にできます。

■お買い物メモ
レシピの材料リストの中から必要な材料を選んで、メールで送信することができます[※15]。

■その他　レシピ検索
「CookBook」、「10分でちゃんとごちそう100レシピ集」に掲載されているレシピだけでなく、当社ウェブサイトに掲載されているPanasonic Cookingのレシピ[※16]も閲覧可能です。

3. その他の特長

●**新搭載**　調理後に電気代を表示する**「電気代表示」**[※17]（NE-R3500のみ）
●**新搭載**　使用した自動メニューの履歴が6つまで表示される**「メニュー履歴表示」**（NE-R3500のみ）

●「スピードエリア加熱」対応のメニュー[※3]は1～4人分の分量設定が可能に
●ホームフリージングした食品を一気に焼き上げる好評の「凍ったままグリル」機能[※18]搭載
●「焼き物」と「煮物」を同時に調理する「合わせ技セット」搭載
●「光・スチーム解凍」搭載で、加熱ムラを抑えながら解凍
●2品あたためにおいて、食品の温度差や置き位置を見分けてムダな加熱をセーブする「エコナビ」搭載
（＜あたため「ごはん・おかず」の65～85℃設定＞機能使用時）
●高火力300℃オーブン※社団法人　日本電機工業会「表示に関する自主基準（平成19年6月19日制定）」に準ずる
●しゃべってお知らせ「音声ガイド」と「大型ドット液晶」で、使いやすさにも配慮
液晶サイズは従来品[※5]の約1.4倍[※19]、文字のサイズは従来品[※5]の約1.3倍[※19]（NE-R3500のみ）
●ドアがやさしく閉まる「ソフトダンパー」採用（NE-R3500のみ）

＜注釈一覧＞

※1:2011年3月実施　対象NE-R3300（2010年発売従来品）ユーザー　N=134
※2:2010年国勢調査　一般世帯の1世帯あたり人員より
※3:自動メニュー「焼き物」「揚げ物」「焼き魚」「凍ったままグリル」「トースト」およびNE-R305の左記対応メニュー
※4:自動メニュー「鯖の塩焼き」2人分の調理時間:当社2011年発売従来品NE-R3400・・10分と新製品NE-R3500・・7分53秒との比較
※5:当社2011年発売従来品NE-R3400
※6:国内家庭用卓上オーブンレンジ30L以上クラス（フラットタイプ）において　2012年3月27日現在:2012年6月1日発売予定
※7:国内家庭用卓上オーブンレンジにおいて　2012年3月27日現在:2012年6月1日発売予定
※8:対応機種はおサイフケータイFeliCa搭載機種Androidスマートフォンに限ります（2012年3月27日現在）「おサイフケータイ」は株式会社NTTドコモの登録商標です。FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式で、ソニー株式会社の登録商標です。
「Android」はGoogle Inc.の商標または登録商標です。
※9:オーブンレンジ本体の マークから1cm以内で、かざしてください
※10:タッチをして調理設定（レシピに合った加熱設定）が可能なレシピは、付属取扱説明書「CookBook」と「10分でちゃんとごちそう100レシピ集」に掲載されているものに限ります
※11:下ごしらえの時間は含みません
※12:グリル皿と食品が接する平面部の面積:当社2011年発売従来品NE-R3400・・256cm²と、新製品NE-R3500・・303cm²との比較
※13:当社2011年発売従来品NE-R3400・・1300W　新製品NE-R3500・・1350W
※14:塩さば2切れ(200g)を手動「グリル」両面上段で焼いた場合（208Wh)とエリア加熱のエコナビで焼いた場合(181Wh）の比較にて、約13%の省エネになります
※15:マイレシピに登録されているレシピの材料リストは対応していません
※16:Panasonic Cookingウェブサイト（http://panasonic.jp/cooking/）に掲載されているレシピ
※17:電気代は目安です。購入時の電気代単価は、22円/kWhに設定しています。電気代は、スチームオーブンレンジ本体で記録した消費電力量と電気代単価を基準に算出しています。（消費電力量は、使用機能、加熱時間、周囲の環境、開始時の庫内の温度などによって異なります。電気代が0.05 円未満のときは、「約0.0 円」と表示されます。電気代は、計量法で定められた算出法に基づいた数値ではないため、公的な取引に用いることはできません）
※18:取り扱い説明書掲載の「凍ったままグリル」レシピにしたがってホームフリージングしたものが対象です。市販の冷凍食品には対応していません
※19:液晶サイズ:当社2011年発売従来品NE-R3400・・175×35mmと、新製品NE-R3500・・173×50mmとの比較
文字高さ（数字表示）:当社2011年発売従来品NE-R3400・・14.7mmと、新製品NE-R3500・・19.0mmとの比較

【その他お知らせ】

本製品は、パナソニック コンシューマーマーケティング株式会社が運営するショッピングサイト「 PanaSenseパナセンス（http://club.panasonic.jp/mall/sense/open/）」において、NE-R3500を各色100台、NE-R305を各色50台の限定モニター販売を2012年4月10日17時から5月9日13時まで行います。

【電子レンジ需要動向】

2011年度の電子レンジ国内出荷に占めるオーブンレンジの割合は、およそ8割の見通し

年度	2009年度	2010年度	2011年度見通し	2012年度予測
電子レンジ	307万台	317万台	335万台	335万台

((財)日本電機工業会調べ)2011年度・2012年度は当社予測

【仕様】

品番		NE-R3500	NE-R305
電源		100V(50/60Hz)	
レンジ	消費電力	1.43kW	
	高周波出力	1000[※20]・800～150W相当	
スチーム	スチームヒーター出力	0.62kW	
グリル	消費電力・ヒーター出力	1.41kW/1.35kW	
オーブン	消費電力・ヒーター出力	1.41kW/1.35kW	
	温度調節範囲	100～300℃(5分[※21]) 発酵30～45℃	
10分でちゃんとごちそう100レシピ集		●	—
合せ技セット		9カテゴリー154パターン	3カテゴリー81パターン
スマートフォンで簡単調理設定		●	—
音声ガイド		●	—
ソフトダンパー		●	—
外形寸法(幅×奥行き×高さ)		約509×468×414mm	
庫内寸法(幅×奥行き×高さ)		約394×309×225mm	
庫内容量/質量		約30L/約22.2kg	
色		-RK(ルージュブラック) -W(ホワイト)	-NK(シャンパンブラック) -W(ホワイト)

※20:最高出力の時間は最大5分です。その後700Wに切り替わります。この機能は自動の限定したメニュー(あたため「ごはんおかず」「飲み物」「酒かん」)で働きます
※21:このオーブンレンジの300℃運転時間は5分です。その後230℃に切り替わります

以上